

WO 2005/030394 A1



TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(84) **Bestimmungsstaaten** (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(57) **Zusammenfassung:** Eine Klimakammer, die insbesondere für chemische und/ oder biologische Proben geeignet ist, weist einen Klimaraum (26) auf, der durch ein Gehäuse (24) gebildet ist. Innerhalb des Klimaraums (26) ist eine Untersuchungsvorrichtung (28), wie ein Mikroskop, zumindest teilweise angeordnet. Ferner weist das Gehäuse (24) eine Einlassöffnung (38) zum Zuführen eines klimatisierenden Mediumstroms (42) auf. Um ein Kondensieren an kondensatempfindlichen Bauteilen (30, 32, 34) zu verhindern, ist der Mediumstrom (42) derart angeordnet, dass er zumindest teilweise die Untersuchungsvorrichtung (28) und/ oder den Probenträger (36) anströmt.